



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (I)  
PART II—Section 3—Sub-section (I)

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 386]

नई दिल्ली, सोमवार, सितम्बर 28, 1992/आश्विन 6, 1914

No. 386] NEW DELHI, MONDAY, SEPTEMBER 28, 1992/ASVINA 6, 1914

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में  
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a  
separate compilation

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

(स्वास्थ्य विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली 28 सितम्बर 1992

सा का नि 784(अ)—खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 का और मशोधन करने के लिए कृतिपय नियमों का एक प्रारूप खाद्य अपमिश्रण निवारण अधिनियम, 1954 (1954 का 37) की धारा 23 की उपधारा (1) की अपेक्षाानुसार, भारत सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (स्वास्थ्य विभाग) की अधिसूचना स सा का नि 58(ख) तारीख 22-1-1992 के अधीन, भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 2, खंड 3, उपखंड (i) तारीख 22 जनवरी, 1992 के पृष्ठ 1-2 पर प्रकाशित किया गया था जिसमें उन व्यक्तियों से उस तारीख से जिसको कि उन

राजपत्र की प्रतिपा जिसमें कि उक्त अधिसूचना प्रकाशित की गई थी जनता को उपलब्ध करा दिए जाने से माठ दिवस के अवसान तक आक्षेप और सुझाव मागे गए थे जिनके उसमें प्रभावित होने की संभावना थी।

और उक्त राजपत्र 5 फरवरी 1992 को जनता को उपलब्ध करा दिया गया था।

और केन्द्रीय सरकार ने उक्त प्रारूप नियमों पर जनता से प्राप्त आक्षेपों और सुझावों पर विचार कर लिया है।

अतः, अब केन्द्रीय सरकार, उक्त अधिनियम की धारा 23 की उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केन्द्रीय खाद्य मानक समिति से परामर्श करने के पश्चात् खाद्य अपमिश्रण निवारण नियम, 1955 का और मशोधन करने के लिए, निम्नलिखित नियम बनाती है अर्थात् —

नियम

1 (1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम खाद्य अपमिश्रण निवारण (पाचवा संशोधन) नियम, 1992 है।

(2) ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2. खाद्य अभिश्रृण निवारण नियम, 1955 में, परिशिष्ट "ख" में मदक 17-24 के पश्चात् निम्नलिखित मर्दे रखी जाएंगी, अर्थात्:—

"क. 17-25 अंशतः हाइड्रोजनीकृत और शीतवृत्तित सोयाबीन तेल:—

अंशतः हाइड्रोजनीकृत और शीतवृत्तित सोयाबीन तेल से गोंदरहित, अम्लरहित, विरंजित और शीतवृत्तित सोयाबीन तेल के मंद (मृषु या वृषु) हाइड्रोजनीकरण द्वारा अभिश्रृण निर्गन्धीकरण उत्पाद अभिश्रृण है। तेल खाद्य श्रेणी योग्य के साथ या इसके बिना जल द्वारा गोंदरहित, या तो धार के साथ उदासीनीकरण द्वारा या वाष्प आसवन (भौतिक परिष्करण) द्वारा या अनुज्ञात खाद्य श्रेणी विनायक का प्रयोग करते हुए, विविध परिष्करण द्वारा अम्लरहित, विरंजक भूमि और/या कार्बन से विरंजित निकल उत्प्रेरक का प्रयोग करते हुए, अंशतः हाइड्रोजनीकृत, खाद्य श्रेणी विनायक का प्रयोग करते हुए या इसके प्रयोग के बिना शीतवृत्तित, समुचित फिल्टर प्रेस में फिल्टर किया हुआ और वाष्प से निर्गन्धीकृत होगा।

उत्पाद साफ होना और विकृत गंधिता, निरंजित या किसी अन्य विजातीय पदार्थ, पृथक्कृत जल, मिलाए गए रंजन या सुचिकारक तत्व, एरंड तेल, खनिज तेल, अन्य वनस्पति और पशु वसा से मुक्त होगा। इसमें 0.02 प्रतिशत तक टीवी एच क्यू प्रति-आक्सीकारक और 0.02 प्रतिशत तक साइट्रिक अम्ल मिलाए जा सकेंगे और इस बारे में कथन लेबल पर किया जाएगा। यह निम्नलिखित मानकों के अनुरूप होगा:—

1. आर्द्रता:	भारत के अनुसार 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं
2. वाई + 5 आर के रूप में लोमिवाड मान पर अभिव्यक्त 5½ सेल में वर्ण	6 से गहरा नहीं
3. अपवर्तनांक	1.4630 — 1.4690
4. साधुनिकरण मान	189—202
5. आयोडीन मान	107 — 120
6. अम्ल मान	0.50 प्रतिशत से अधिक नहीं
7. असाबुनीकरणीय पदार्थ	भारत के अनुसार 1.5 प्रतिशत से अधिक नहीं
8. लिनोलिनिक अम्ल (सी 18 : 3)	भारत के अनुसार 3 प्रतिशत से अधिक नहीं
9. अम्ल बिन्दु (0 सें.)	10° सें. से कम नहीं

10. विषय—वर्षीय अम्ल भार के अनुसार 10 प्रतिशत से अधिक नहीं

11. स्फुरांक (पेन्स की मार्टेन 250° से कम नहीं होगा। बंद पद्धति)

क. 17-26 अंशतः हाइड्रोजनीकृत सोयाबीन तेल

अंशतः हाइड्रोजनीकृत सोयाबीन तेल से गोंदरहित, अम्लरहित और विरंजित सोयाबीन तेल के मंद (मृषु या वृषु) हाइड्रोजनीकरण द्वारा अभिश्रृण निर्गन्धीकृत उत्पाद अभिश्रृण है। तेल खाद्य श्रेणी योग्य के साथ या इसके बिना जल द्वारा गोंदरहित, या तो धार के साथ उदासीनीकरण द्वारा या वाष्प आसवन (भौतिक परिष्करण) द्वारा या अनुज्ञात खाद्य श्रेणी विनायक का प्रयोग करते हुए विविध परिष्करण द्वारा अम्लरहित, विरंजक भूमि और/या कार्बन से विरंजित निकल उत्प्रेरक का प्रयोग करते हुए, अंशतः हाइड्रोजनीकृत होगा। उत्पाद को पुनः वाष्प से अम्लरहित, विरंजित और निर्गन्धीकृत किया जाएगा।

उत्पाद 35° से. पर साफ द्रव होगा। यह पिघलाने पर साफ होगा और विकृतगंधिता, निरंजित या किसी अन्य विजातीय पदार्थ, पृथक्कृत जल, मिलाए गए रंजन या सुचिकारक तत्व, एरंड तेल, खनिज तेल या अन्य वनस्पति तेल और पशु तेल और वसा से मुक्त होगा। इसमें 0.02 प्रतिशत तक डी वी एच क्यू प्रति-आक्सीकारक और 0.02 प्रतिशत तक साइट्रिक अम्ल मिलाए जा सकेंगे और इस बारे में कथन लेबल पर किया जाएगा। यह निम्नलिखित मानकों के अनुरूप होगा:

1. आर्द्रता:	भारत के अनुसार 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं।
2. वाई + 5 आर के रूप में मान पर अभिव्यक्त 5½ सेल में वर्ण	6 से गहरा नहीं
3. 40° सें. पर अपवर्तनांक	1.4630 — 1.4670
4. साधुनिकरण मान	189—202
5. आयोडीन मान	95—110
6. अम्ल मान	0.50 प्रतिशत से अधिक नहीं
7. असाबुनीकरणीय पदार्थ	भारत के अनुसार 1.5 प्रतिशत से अधिक नहीं
8. लिनोलिनिक अम्ल (सी 18 : 3)	भारत के अनुसार 3 प्रतिशत से अधिक नहीं
9. अम्ल बिन्दु	25° सें. से कम नहीं

10. विपक्ष—बसीय ग्रन्थ भार के अनुसार 10 प्रति-  
शन से अधिक नहीं
11. स्फुरांक (पेन्स मार्टेन 250° से. से कम नहीं  
बंद पड़ति)

[सं. पी-15013/15/88-पीएच (खाद्य) डोएमएस्एण्डपीएफ?]।  
इन्द्रजीत चौधुरी, अपर सचिव

टिप्पण : खाद्य भण्डारण निवारण नियम, 1953 प्रथम बार भारत के  
राजपत्र के भाग-2, खण्ड-3 में का.पा. 2108 तारीख  
12-9-59 को प्रकाशित किए गए थे और तत्पश्चात् उनमें  
निम्नलिखित द्वारा संशोधित किया गया :—

1. का.नि.पा. 1202 दिनांक 26-5-56
2. का.नि.पा. 1687 दिनांक 26-7-56
3. का.नि.पा. 2213 दिनांक 28-9-56 (प्रसाधारण)
4. का.नि.पा. 2753 दिनांक 24-11-57

उपमें किए गए और संशोधन भारत के राजपत्र के भाग 2, खण्ड-3  
उप-खण्ड (1) में इस प्रकार प्रकाशित किए गए थे :—

5. सा.का.नि. 514 दिनांक 28-6-58
6. सा.का.नि. 1211 दिनांक 20-12-58
7. सा.का.नि. 425 दिनांक 4-4-60
8. सा.का.नि. 169 दिनांक 11-2-61
9. सा.का.नि. 1134 दिनांक 16-9-61
10. सा.का.नि. 1340 दिनांक 4-11-61
11. सा.का.नि. 1564 दिनांक 24-11-62
12. सा.का.नि. 1589 दिनांक 22-10-64
13. सा.का.नि. 1814 दिनांक 11-12-65
14. सा.का.नि. 74 दिनांक 8-1-66
15. सा.का.नि. 382 दिनांक 19-3-66
16. सा.का.नि. 1256 दिनांक 26-8-67
17. सा.का.नि. 1533 दिनांक 24-8-68
18. सा.का.नि. 2163 दिनांक 14-12-68 (शुद्धिपत्र)
19. सा.का.नि. 532 दिनांक 8-3-69
20. सा.का.नि. 1764 दिनांक 26-7-69 (शुद्धिपत्र)
21. सा.का.नि. 2068 दिनांक 30-8-69
22. सा.का.नि. 1808 दिनांक 24-10-70
23. सा.का.नि. 938 दिनांक 12-6-71
24. सा.का.नि. 992 दिनांक 3-7-71
25. सा.का.नि. 553 दिनांक 6-5-72
26. सा.का.नि. 436(प्र) दिनांक 10-10-72
27. सा.का.नि. 133 दिनांक 10-2-73
28. सा.का.नि. 205 दिनांक 23-2-74
29. सा.का.नि. 850 दिनांक 12-7-73
30. सा.का.नि. 508 (प्र) दिनांक 27-8-75
31. सा.का.नि. 63(प्र) दिनांक 5-2-76
32. सा.का.नि. 754 दिनांक 29-5-76
33. सा.का.नि. 856 दिनांक 12-6-78
34. सा.का.नि. 1417 दिनांक 2-10-78
35. सा.का.नि. 4(प्र) दिनांक 4-1-77

36. सा.का.नि. 18(प्र) दिनांक 15-1-77
37. सा.का.नि. 651(प्र) दिनांक 20-10-77
38. सा.का.नि. 732(प्र) दिनांक 5-12-77
39. सा.का.नि. 775(प्र) दिनांक 27-12-77
40. सा.का.नि. 36(प्र) दिनांक 21-1-78
41. सा.का.नि. 70(प्र) दिनांक 8-2-78
42. सा.का.नि. 238(प्र) दिनांक 20-4-78
43. सा.का.नि. 393 (प्र) दिनांक 4-8-78
44. सा.का.नि. 590(प्र) दिनांक 23-12-78
45. सा.का.नि. 55(प्र) दिनांक 31-1-79
46. सा.का.नि. 142(प्र) दिनांक 16-3-79 (शुद्धिपत्र)
47. सा.का.नि. 231(प्र) दिनांक 6-4-79
48. सा.का.नि. 423 दिनांक 30-6-79 (शुद्धिपत्र)
49. सा.का.नि. 1043 दिनांक 11-8-79 (शुद्धिपत्र)
50. सा.का.नि. 1210 दिनांक 29-9-79 (शुद्धिपत्र)
51. सा.का.नि. 19(प्र) दिनांक 28-1-80
52. सा.का.नि. 243(प्र) दिनांक 1-3-80
53. सा.का.नि. 244(प्र) दिनांक 1-3-80 (शुद्धिपत्र)
54. सा.का.नि. 996 दिनांक 8-9-80 (शुद्धिपत्र)
55. सा.का.नि. 579(प्र) दिनांक 13-10-80
56. सा.का.नि. 652(प्र) दिनांक 14-11-80
57. सा.का.नि. 710(प्र) दिनांक 22-12-80
58. सा.का.नि. 23(प्र) दिनांक 16-1-80
59. सा.का.नि. 205(प्र) दिनांक 25-3-81 (शुद्धिपत्र)
60. सा.का.नि. 290(प्र) दिनांक 13-4-81
61. सा.का.नि. 444 दिनांक 2-5-81 (शुद्धिपत्र)
62. सा.का.नि. 503(प्र) दिनांक 1-9-81
63. सा.का.नि. 891 दिनांक 3-10-81 (शुद्धिपत्र)
62. सा.का.नि. 1056 दिनांक 5-12-81 (शुद्धिपत्र)
65. सा.का.नि. 80 दिनांक 23-1-80 (शुद्धिपत्र)
66. सा.का.नि. 44(प्र) दिनांक 5-2-82
67. सा.का.नि. 57(प्र) दिनांक 11-2-82
68. सा.का.नि. 245(प्र) दिनांक 11-3-82
69. सा.का.नि. 307(प्र) दिनांक 3-4-82 (शुद्धिपत्र)
70. सा.का.नि. 386 दिनांक 17-4-82 (शुद्धिपत्र)
71. सा.का.नि. 422(प्र) दिनांक 24-5-82
72. सा.का.नि. 476(प्र) दिनांक 29-4-82
73. सा.का.नि. 504(प्र) दिनांक 20-7-82 (शुद्धिपत्र)
74. सा.का.नि. 753 (प्र) दिनांक 11-12-82 (शुद्धिपत्र)
75. सा.का.नि. 109(प्र) दिनांक 28-2-83
76. सा.का.नि. 249(प्र) दिनांक 8-3-83
77. सा.का.नि. 208(प्र) दिनांक 16-3-81
78. सा.का.नि. 283(प्र) दिनांक 26-3-83
79. सा.का.नि. 329(प्र) दिनांक 14-4-83 (शुद्धिपत्र)
80. सा.का.नि. 538(प्र) दिनांक 1-7-83 (शुद्धिपत्र)
81. सा.का.नि. 634 दिनांक 9-8-83 (शुद्धिपत्र)
82. सा.का.नि. 743 दिनांक 8-10-83 (शुद्धिपत्र)
83. सा.का.नि. 790(प्र) दिनांक 10-10-83
84. सा.का.नि. 803(प्र) दिनांक 27-10-83

85. सा.का.नि. 816(प्र) दिनांक 3-11-81  
 86. सा.का.नि. 829(प्र) दिनांक 7-11-83  
 87. सा.का.नि. 848(प्र) दिनांक 19-11-83  
 88. सा.का.नि. 893(प्र) दिनांक 17-12-83 (शुद्धिपत्र)  
 89. सा.का.नि. 113 दिनांक 20-1-84 (शुद्धिपत्र)  
 90. सा.का.नि. 500(प्र) दिनांक 9-7-84  
 91. सा.का.नि. 612(प्र) दिनांक 18-8-84 (शुद्धिपत्र)  
 92. सा.का.नि. 744(प्र) दिनांक 27-10-84  
 93. सा.का.नि. 764(प्र) दिनांक 15-11-84  
 94. सा.का.नि. 3(प्र) दिनांक 1-1-85  
 95. सा.का.नि. 11(प्र) दिनांक 4-1-85  
 96. सा.का.नि. 142(प्र) दिनांक 8-3-85 (शुद्धिपत्र)  
 97. सा.का.नि. 293(प्र) दिनांक 23-3-85  
 98. सा.का.नि. 368(प्र) दिनांक 18-4-85 (शुद्धिपत्र)  
 99. सा.का.नि. 385(प्र) दिनांक 29-4-85 (शुद्धिपत्र)  
 100. सा.का.नि. 543(प्र) दिनांक 2-7-85  
 101. सा.का.नि. 550(प्र) दिनांक 4-7-85  
 102. सा.का.नि. 587(प्र) दिनांक 17-7-85 (शुद्धिपत्र)  
 103. सा.का.नि. 605(प्र) दिनांक 24-7-85  
 104. सा.का.नि. 745(प्र) दिनांक 20-9-85  
 105. सा.का.नि. 746(प्र) दिनांक 20-9-85  
 106. सा.का.नि. 748(प्र) दिनांक 23-9-89 (शुद्धिपत्र)  
 107. सा.का.नि. 892(प्र) दिनांक 6-12-85  
 108. सा.का.नि. 903(प्र) दिनांक 17-12-85 (शुद्धिपत्र)  
 109. सा.का.नि. 73(प्र) दिनांक 29-1-86  
 110. सा.का.नि. 507(प्र) दिनांक 19-3-86  
 111. सा.का.नि. 724(प्र) दिनांक 29-4-85 (शुद्धिपत्र)  
 112. सा.का.नि. 851(प्र) दिनांक 13-6-86  
 113. सा.का.नि. 852(प्र) दिनांक 13-6-86  
 114. सा.का.नि. 910(प्र) दिनांक 27-6-86  
 115. सा.का.नि. 930(प्र) दिनांक 9-7-86 (शुद्धिपत्र)  
 116. सा.का.नि. 1008(प्र) दिनांक 18-10-86 (शुद्धिपत्र)  
 117. सा.का.नि. 1149(प्र) दिनांक 15-10-86 (शुद्धिपत्र)  
 118. सा.का.नि. 1207(प्र) दिनांक 18-11-92 (शुद्धिपत्र)  
 119. सा.का.नि. 1228(प्र) दिनांक 27-11-86  
 120. सा.का.नि. 12(प्र) दिनांक 5-1-87  
 121. सा.का.नि. 28(प्र) दिनांक 13-1-87 (शुद्धिपत्र)  
 122. सा.का.नि. 270(प्र) दिनांक 2-3-87  
 123. सा.का.नि. 341(प्र) दिनांक 31-3-87 (शुद्धिपत्र)  
 124. सा.का.नि. 422(प्र) दिनांक 29-4-87 (शुद्धिपत्र)  
 125. सा.का.नि. 500(प्र) दिनांक 15-5-87 (शुद्धिपत्र)  
 126. सा.का.नि. 589(प्र) दिनांक 12-6-87 (शुद्धिपत्र)  
 127. सा.का.नि. 840(प्र) दिनांक 6-10-87  
 128. सा.का.नि. 900(प्र) दिनांक 10-11-87  
 129. सा.का.नि. 916(प्र) दिनांक 17-11-87  
 130. सा.का.नि. 917(प्र) दिनांक 17-11-87  
 131. सा.का.नि. 918(प्र) दिनांक 17-11-87 (शुद्धिपत्र)  
 132. सा.का.नि. 72(प्र) दिनांक 3-2-88 (शुद्धिपत्र)  
 133. सा.का.नि. 73(प्र) दिनांक 3-2-88 (शुद्धिपत्र)  
 134. सा.का.नि. 366(प्र) दिनांक 23-7-89 (शुद्धिपत्र)  
 135. सा.का.नि. 367(प्र) दिनांक 23-3-88  
 136. सा.का.नि. 437(प्र) दिनांक 8-4-88  
 137. सा.का.नि. 436(प्र) दिनांक 8-4-88  
 138. सा.का.नि. 451 (प्र) दिनांक 8-4-88  
 139. सा.का.नि. 618(प्र) दिनांक 16-5-88  
 140. सा.का.नि. 855(प्र) दिनांक 12-8-88  
 141. सा.का.नि. 856(प्र) दिनांक 12-8-88  
 142. सा.का.नि. 924(प्र) दिनांक 13-9-88 (शुद्धिपत्र)  
 143. सा.का.नि. 1081(प्र) दिनांक 17-11-88  
 144. सा.का.नि. 1157 (प्र) दिनांक 9-12-88  
 145. सा.का.नि. 42(प्र) दिनांक 20-1-89 (शुद्धिपत्र)  
 146. सा.का.नि. 128(प्र) दिनांक 8-3-90  
 147. सा.का.नि. 411(प्र) दिनांक 29-3-90  
 148. सा.का.नि. 445(प्र) दिनांक 16-1-90  
 149. सा.का.नि. 457(प्र) दिनांक 23-4-99  
 150. सा.का.नि. 729(प्र) दिनांक 23-8-90  
 151. सा.का.नि. 732(प्र) दिनांक 23-8-90  
 152. सा.का.नि. 727(प्र) दिनांक 23-8-90  
 153. सा.का.नि. 764(प्र) दिनांक 7-9-90  
 154. सा.का.नि. 10(प्र) दिनांक 7-1-91  
 155. सा.का.नि. 24(प्र) दिनांक 15-1-91  
 156. सा.का.नि. 124(प्र) दिनांक 5-3-91  
 157. सा.का.नि. 281(प्र) दिनांक 29-5-91  
 158. सा.का.नि. 257(प्र) दिनांक 3-5-91  
 159. सा.का.नि. 494(प्र) दिनांक 25-7-91  
 160. सा.का.नि. 731(प्र) दिनांक 10-12-91  
 161. सा.का.नि. 91(प्र) दिनांक 7-2-92  
 162. सा.का.नि. 101(प्र) दिनांक 18-2-92  
 163. सा.का.नि. 314(प्र) दिनांक 9-3-81 (शुद्धिपत्र)  
 164. सा.का.नि. 524(प्र) दिनांक 15-5-92  
 165. सा.का.नि. 596(प्र) दिनांक 17-6-92

## MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE

(Department of Health)

### NOTIFICATION

New Delhi, the 28th September, 1992

G.S.R. 784(E).—Whereas certain draft rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were published as required by sub-section (1) of section 23 of the Prevention of Food Adulteration Act, 1954 (37 of 1954) in the notification of Government of India in the Ministry of

Health and Family Welfare (Department of Health) No. GSR 58 (E), dated 22-1-92 in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, Sub-Section (i) dated the 22nd January 1992 in page 4-5 inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby before the expiry of sixty days from the date on which the copies of the Gazette of India from in which the said notification was published were made available to the public ;

And whereas the copies of the said Gazette were made available to the public on 5th February, 1992;

And whereas, the objections and suggestions received from the public on the draft rules have been considered by the Central Government,

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by sub-section (1) of section 23 of the said Act, the Central Government, after consultation with the Central Committee for Food Standards, hereby makes the following rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955, namely :—

### RULES

1. (1) These rules may be called the Prevention of Food Adulteration (Vth Amendment) Rules, 1992.

2. They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.

3. In the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 in Appendix B after item A.17.24, the following item shall be inserted, namely :—

**"A.17.25—PARTIALLY HYDROGENATED & WINTERISED SOYABEAN OIL.**—Partially Hydrogenated and winterised soyabean oil means deodourised product obtained by light (mild or "Brush") hydrogenation of degummed, deacidified, decolourised and winterised soyabean oil. The oil shall be degummed by water with or without a food grade additive deacidified by either neutralisation with alkali or steam distillation (physical refining) or miscella refining using permitted food grade solvent, decolourised with bleaching earth and/or carbon, partially hydrogenated using nickel catalyst, winterised with or without the use of a food grade solvent, filtered in a suitable filter press and deodourised with steam.

The product shall be clear, free from rancidity, suspended or other foreign matter, separated water, added colouring or flavouring substances castor oil, mineral oil, other vegetable and animal fats. Antioxidants TBHQ upto 0.02 per cent and citric acid upto 0.02 per cent may be added and shall be so stated on the label. It shall conform to the following standards :

1. Moisture — Not more than 0.1 per cent by weight
2. Colour in 51" — 6  
Cell on the Lovibond scale expressed as Y + 5R, not deeper than
3. Refractive index — 1.4630—1.4690
4. Saponification value — 189—202
5. Iodine value — 107—120
6. Acid value — Not more than 0.50

7. Unsaponifiable matter — Not more than 1.5 per cent by weight.
8. Linolenic acid (c 18 : 3) — Not more than 3 per cent by weight.
9. Cloud Point (°C) — Not less than 10°C
10. Trans-fatty Acid — Not more than 10 per cent by weight
11. Flash point (penske — Not less than 25°C  
Marten closed method)

**A.17.26—PARTIALLY HYDROGENATED SOYABEAN OIL.**—Partially hydrogenated soyabean oil means deodourised product obtained by light (mild or "brush") hydrogenation of degummed, deacidified and decolourised soyabean oil. The oil shall be degummed by water with or without a food grade additive, deacidified by either neutralisation with alkali or steam distillation (physical refining) or miscella refining using permitted food grade solvent, decolourised with bleaching earth and/or carbon and partially hydrogenated using nickel catalyst. The product shall again be deacidified, bleached and deodourised with steam.

The product shall be clear liquid at 35 degree C. It shall be clear or melting, free from rancidity suspended or other foreign matter, separated water, added colouring or flavouring substances, castor oil, mineral oil or other vegetable and animal oils and fats. Antioxidants TBHQ upto 0.02 per cent and citric acid upto 0.02 per cent may be added and shall be so stated on the label. It shall conform to the following standards :

1. Moisture — Not more than 0.1 per cent by weight
2. Colour in a 51" cell on the Lovibond scale expressed as Y + 5R, not deeper than — 6
3. Refractive index at 40°C — 1.4630—1.4670
4. Saponification value — 189—202
5. Iodine value — 95—110
6. Acid value — Not more than 0.50
7. Unsaponifiable — Not more than 1.5 per cent by weight
8. Linolenic acid (c 18 : 3) — Not more than 3 per cent by weight.
9. Cloud Point — Not less than 25 °C
10. Trans-fatty Acid — Not more than 10 per cent by weight
11. Flash Point (Penske — Not less than 250°C."  
Marten closed method)

[No. P. 15013/15/88-PM/food) DMS&PFA]

**Note :** The Prevention of Food Adulteration Rules, 1955 were first published in Part II, Section 3 of the Gazette of India vide SRO 2105 dated 12-9-1955 and subsequently amended as follows by :—

1. SRO 1202 dated 26-5-56
2. SRO 1687 dated 28-7-56
3. SRO 2213 dated 28-9-56 Extraordinary
4. SRO 2755 dated 24-11-56

The further amendments were published in Part II, Section 3 sub-section (i) of Gazette of India as follows by :—

5. GSR 514 dated 28-6-58
6. GSR 1211 dated 20-12-58
7. GSR 425 dated 4-4-60
8. GSR 169 dated 11-2-61
9. GSR 1134 dated 16-9-61
10. GSR 1340 dated 4-11-61
11. GSR 1564 dated 24-11-62
12. GSR 1589 dated 22-10-64
13. GSR 1814 dated 11-12-65
14. GSR 74 dated 8-1-66
15. GSR 382 dated 19-3-66
16. GSR 1256 dated 26-8-67
17. GSR 1533 dated 24-8-68
18. GSR 2163 dated 14-12-68 (Corrigendum)
19. GSR 532 dated 8-3-69
20. GSR 1764 dated 26-7-69 (Corrigendum)
21. GSR 2068 dated 30-8-69
22. GSR 1808 dated 24-10-70
23. GSR 938 dated 12-6-71
24. GSR 992 dated 3-7-71
25. GSR 553 dated 6-5-72
26. GSR 436(E) dated 10-10-72
27. GSR 133 dated 10-2-73
28. GSR 205 dated 23-2-74
29. GSR 850 dated 12-7-75
30. GSR 508(E) dated 27-9-75
31. GSR 63(E) dated 5-2-76
32. GSR 754 dated 29-5-76
33. GSR 755 dated 29-5-76
34. GSR 856 dated 12-6-76
35. GSR 1417 dated 2-10-76
36. GSR 4(E) dated 4-1-77
37. GSR 18(E) dated 15-1-77
38. GSR 651(E) dated 20-10-77
39. GSR 732(E) dated 5-12-77
40. GSR 755(E) dated 27-12-77
41. GSR 36(E) dated 21-1-78
42. GSR 70(E) dated 8-2-78
43. GSR 238(E) dated 20-4-78
44. GSR 393(E) dated 4-8-78
45. GSR 590(E) dated 23-12-78
46. GSR 55(E) dated 31-1-79
47. GSR 142(E) dated 16-3-79 (Corrigendum)
48. GSR 231(E) dated 6-4-79
49. GSR 1843 dated 11-8-79 (Corrigendum)

50. GSR 1210 dated 29-9-79 (Corrigendum)
51. GSR 19(E) dated 28-1-80
52. GSR 243 dated 1-3-80
53. GSR 244 dated 1-3-80
54. GSR 996 dated 27-9-80 (Corrigendum)
55. GSR 579(E) dated 13-10-80
56. GSR 652(1) dated 14-11-80
57. GSR 710(E) dated 22-12-80
58. GSR 23(E) dated 16-1-81
59. GSR 205(E) dated 25-3-81 (Corrigendum)
60. GSR 290(E) dated 13-4-81
61. GSR 444 dated 2-5-81 (Corrigendum)
62. GSR 503(E) dated 1-9-81
63. GSR 891 dated 3-10-81 (Corrigendum)
64. GSR 1056 dated 5-12-81 (Corrigendum)
65. GSR 80 dated 23-1-82 (Corrigendum)
66. GSR 44(E) dated 5-2-82
67. GSR 57(E) dated 11-2-82
68. GSR 245(E) dated 11-3-82
69. GSR 307(E) dated 3-4-82 (Corrigendum)
70. GSR 386 dated 17-4-82 (Corrigendum)
71. GSR 422(E) dated 24-5-82
72. GSR 476(B) dated 29-6-82
73. GSR 504(E) dated 20-7-82 (Corrigendum)
74. GSR 753(E) dated 11-12-82 (Corrigendum)
75. GSR 109(E) dated 26-2-83
76. GSR 249(E) dated 8-3-83
77. GSR 268(E) dated 16-3-83
78. GSR 283(E) dated 26-3-83
79. GSR 329(E) dated 14-4-83 (Corrigendum)
80. GSR 539(E) dated 1-7-83 (Corrigendum)
81. GSR 634 dated 9-5-83 (Corrigendum)
82. GSR 743 dated 8-10-83 (Corrigendum)
83. GSR 790(E) dated 10-10-83
84. GSR 803(E) dated 27-10-83
85. GSR 816(E) dated 3-11-83
86. GSR 829(E) dated 7-11-83
87. GSR 848(E) dated 19-11-83
88. GSR 893(E) dated 17-12-83 (Corrigendum)
89. GSR 113 dated 20-1-84 (Corrigendum)
90. GSR 500(E) dated 9-7-84
91. GSR 612(B) dated 13-8-84 (Corrigendum)
92. GSR 744(E) dated 27-10-84
93. GSR 764(B) dated 15-11-84
94. GSR 3(E) dated 1-1-85
95. GSR 11(E) dated 4-1-85
96. GSR 142(B) dated 8-3-85 (Corrigendum)
97. GSR 293(E) dated 23-3-85
98. GSR 368(E) dated 18-4-85.

- |   |   |
|---|---|
| 99. GSR 385(E) dated 29-4-85 (Corrigendum)    | 132. GSR 73(E) dated 3-2-88 (Corrigendum)   |
| 100. GSR 543(E) dated 2-7-85                  | 133. GSR 366(E) dated 23-3-88 (Corrigendum) |
| 101. GSR 550(E) dated 4-7-85                  | 134. GSR 367(E) dated 23-3-88               |
| 102. GSR 587(E) dated 17-7-85 (Corrigendum)   | 135. GSR 437(E) dated 8-4-88                |
| 103. GSR 605(E) dated 24-7-85                 | 136. GSR 436(E) dated 8-4-88                |
| 104. GSR 745(E) dated 20-9-85                 | 137. GSR 454(E) dated 8-4-88                |
| 105. GSR 746(E) dated 20-9-85                 | 138. GSR 618(E) dated 16-5-88               |
| 106. GSR 748(E) dated 23-9-85 (Corrigendum)   | 139. GSR 855(E) dated 12-8-88               |
| 107. GSR 892(E) dated 6-12-85                 | 140. GSR 856(E) dated 12-3-88               |
| 108. GSR 903(E) dated 17-12-85 (Corrigendum)  | 141. GSR 924(E) dated 13-9-88 (Corrigendum) |
| 109. GSR 73(E) dated 29-1-86                  | 142. GSR 1081(E) dated 17-11-88             |
| 110. GSR 507(E) dated 19-3-86                 | 143. GSR 1157(E) dated 9-12-88              |
| 111. GSR 724(E) dated 29-4-86 (Corrigendum)   | 144. GSR 42(E) dated 20-1-89 (Corrigendum)  |
| 112. GSR 851(E) dated 13-6-86                 | 145. GSR 128(E) dated 8-3-90                |
| 113. GSR 852(E) dated 13-6-86                 | 146. GSR 411(E) dated 29-3-90               |
| 114. GSR 910(E) dated 27-6-86                 | 147. GSR 445(E) dated 16-4-90               |
| 115. GSR 939(E) dated 9-7-86 (Corrigendum)    | 148. GSR 457(E) dated 23-4-90               |
| 116. GSR 1008(E) dated 18-8-86 (Corrigendum)  | 149. GSR 729(E) dated 23-8-90               |
| 117. GSR 1149(E) dated 15-10-86 (Corrigendum) | 150. GSR 732(E) dated 23-8-90               |
| 118. GSR 1207(E) dated 18-11-86 (Corrigendum) | 151. GSR 727(E) dated 23-8-90               |
| 119. GSR 1228(E) dated 27-11-86               | 152. GSR 764(E) dated 7-9-90                |
| 120. GSR 12(E) dated 5-1-87                   | 153. GSR 10(E) dated 7-1-91                 |
| 121. GSR 270(B) dated 2-3-87                  | 154. GSR 24(E) dated 15-1-91                |
| 122. GSR 344(E) dated 31-3-87 (Corrigendum)   | 155. GSR 124(E) dated 5-3-91                |
| 123. GSR 422(E) dated 29-4-87 (Corrigendum)   | 156. GSR 281(E) dated 29-5-91               |
| 124. GSR 500(E) dated 15-5-87 (Corrigendum)   | 157. GSR 257(E) dated 3-5-91                |
| 125. GSR 569(E) dated 12-6-87                 | 158. GSR 494(E) dated 25-7-91               |
| 126. GSR 840(E) dated 6-10-87                 | 159. GSR 731(E) dated 10-12-91              |
| 127. GSR 900(E) dated 10-11-87                | 160. GSR 91(E) dated 7-2-92                 |
| 128. GSR 916(E) dated 17-11-87                | 161. GSR 101(E) dated 18-2-92               |
| 129. GSR 917(E) dated 17-11-87                | 162. GSR 314(E) dated 9-3-92 (Corrigendum)  |
| 130. GSR 918(E) dated 17-11-87 (Corrigendum)  | 163. GSR 524(E) dated 15-5-92               |
| 131. GSR 72(E) dated 3-2-88 (Corrigendum)     | 164. GSR 596(E) dated 17-6-92               |

